

令和5年度 環境モニタリング結果

地下水観測井1号（井戸深度：20m、ストレーナ：4～20m）

No.	分析項目	単位	地下水 環境基準	測定回数 (回/年)	R5.4.21	R5.5.11	R5.6.1	R5.7.6	R5.8.16	R5.9.7							
					R5.5.8	R5.6.13	R5.6.16	R5.7.27	R5.9.11	R5.10.3							
					-	-	-	-	R5.10.3	-	-	-	-	-	-	-	
1	カドミウム	mg/L	0.003	2 (8,1月)	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	
2	全シアン	mg/L	検出されないこと		-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-
3	鉛	mg/L	0.01		-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	六価クロム	mg/L	0.02		-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	砒素	mg/L	0.01		-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	総水銀	mg/L	0.0005		-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと		-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-
8	PCB	mg/L	検出されないこと		-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-
9	ジクロロメタン	mg/L	0.02		-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
10	四塩化炭素	mg/L	0.002		-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004		-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
12	クロロエチレン	mg/L	0.002		-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1		-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04		-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1		-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006		-	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	トリクロロエチレン	mg/L	0.01		-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01		-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002		-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	チウラム	mg/L	0.006		-	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21	シマジン	mg/L	0.003		-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
22	チオベンカルブ	mg/L	0.02		-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
23	ベンゼン	mg/L	0.01		-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
24	セレン	mg/L	0.01		-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10		-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-
26	ふっ素	mg/L	0.8		-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
27	ほう素	mg/L	1		-	-	-	-	0.04未満	-	-	-	-	-	-	-	-
28	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05		-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
29	水温	℃	-	12 (毎月)	12.6	11.8	12.1	14.6	14.9	13.5							
30	水素イオン濃度(pH)	-	-		6.4	6.5	6.5	6.4	6.5	6.6							
31	電気伝導率	mS/m	-		5.4	5.2	5.3	5.2	5.8	5.8							
32	塩化物イオン	mg/L	-	2 (8,1月)	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
33	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1		-	-	-	-	0.022	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 年月日において、上段は採取した年月日、中段はダイオキシン類以外の項目の結果の得られた年月日、下段はダイオキシン類の結果の得られた年月日

※ 不検出は、定量下限値未満

※ ダイオキシン類の検査は日数を要するため、翌月分の水質検査結果と併せて公表